

Agente de silicatación

- **consolida por silicatación los materiales de construcción**
- **líquido preparado para su empleo**

Descripción del producto	Líquido preparado para su empleo a base de silicatos para la protección de los materiales de construcción.										
Áreas de aplicación	La consolidación y la protección en profundidad de los materiales minerales de construcción. En caso de soportes que presenten porosidades, mejoramiento de la estructura por silicatación.										
Propiedades	VANDEX MINERALIT mejora la estructura de los materiales minerales de construcción como medio de los procesos físico-químicos. La cristalización ocasionada por el fuerte contenido de ácido silícico crea enlaces que aumentan la resistencia y densidad del soporte tratado.										
Preparación de las superficies	El soporte deberá estar limpio y libre de contaminación alguna. Las partículas sueltas o no adheridas deberán ser eliminadas. El soporte deberá estar seco en el momento de la aplicación.										
Aplicación	Aplicar VANDEX MINERALIT en 1 o 2 capas, con brocha o equipo de pulverización.										
Consumo	Dependiendo de la porosidad de la superficie, el consumo varía normalmente entre 150–250 g/m ² . Para determinar el consumo preciso, se deberán realizar aplicaciones de prueba.										
Embalaje	VANDEX MINERALIT se suministra en envases de 10 ó 30 litros.										
Almacenamiento	Protéjase el producto de las heladas. Puede almacenarse en el embalaje original no abierto ni dañado hasta 12 meses.										
Datos técnicos	<table border="1"><tr><td>Aspecto</td><td>líquido claro y acuoso</td></tr><tr><td>Color</td><td>incolore</td></tr><tr><td>Densidad (20 °C)</td><td>aprox. 1,14 kg/l</td></tr><tr><td>Valor del pH</td><td>aprox. 12</td></tr><tr><td colspan="2">Todos los datos expresados han sido evaluados en laboratorio y son valores promediados. En la práctica, la temperatura, la humedad y la capacidad de absorción de los soportes pueden variar dichos valores.</td></tr></table>	Aspecto	líquido claro y acuoso	Color	incolore	Densidad (20 °C)	aprox. 1,14 kg/l	Valor del pH	aprox. 12	Todos los datos expresados han sido evaluados en laboratorio y son valores promediados. En la práctica, la temperatura, la humedad y la capacidad de absorción de los soportes pueden variar dichos valores.	
Aspecto	líquido claro y acuoso										
Color	incolore										
Densidad (20 °C)	aprox. 1,14 kg/l										
Valor del pH	aprox. 12										
Todos los datos expresados han sido evaluados en laboratorio y son valores promediados. En la práctica, la temperatura, la humedad y la capacidad de absorción de los soportes pueden variar dichos valores.											

Nota: hormigón igual concreto

Seguridad e higiene

VANDEX MINERALIT es alcalino.

Evítese el contacto con los ojos. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos. En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

Para más información ver ficha técnica de seguridad.

La información contenida en la presente documentación se basa en nuestra amplia experiencia y en el actual desarrollo de la ciencia e investigación. Es por ello que no es posible garantizar que el éxito dependa única y exclusivamente del cumplimiento exacto de las instrucciones aquí reflejadas; sino de las circunstancias particulares de cada trabajo. Las cifras que atañen al consumo de materiales son aproximadas, siendo necesario en algún caso mayores consumos que los indicados.

Vandex

IMPERMEABILIZACIÓN Y PROTECCIÓN DEL HORMIGÓN

SEDE CENTRAL Y VENTA INTERNACIONAL: VANDEX INTERNATIONAL SA

P.O. Box, CH-4501 Solothurn/Suiza
Teléfono: +41 (0)32 626 36 36, Fax +41 (0)32 626 36 37
E-mail: info@vandex.com www.vandex.com

PRODUCCIÓN Y VENTA ALEMANIA/AUSTRIA: VANDEX ISOLIERMITTEL-GESELLSCHAFT m.b.H.

Postfach 1406, D-21487 Schwarzenbek/Alemania
Teléfono: +49 (0)4151 89 15-0, Fax +49 (0)4151 89 15 50
E-mail: info@vandex.de www.vandex.de

